

## TABELA DE PERDA DE CARGA - TUBOS DE PVC - SWISS IRRIGAÇÃO

VAZÃO m <sup>3</sup> /h	25mm PN60		32mm PN60		32mm PN80		35mm PN40		40mm PN60		40mm PN125	
	PERDA	VELOC	PERDA	VELOC	PERDA	VELOC	PERDA	VELOC	PERDA	VELOC	PERDA	VELOC
0,02	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,01
0,04	0,01	0,03	0,00	0,02	0,00	0,02	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,01
0,06	0,01	0,04	0,00	0,03	0,00	0,03	0,00	0,02	0,00	0,02	0,00	0,02
0,08	0,02	0,06	0,01	0,03	0,01	0,04	0,00	0,02	0,00	0,02	0,00	0,02
0,10	0,04	0,07	0,01	0,04	0,01	0,04	0,00	0,03	0,00	0,03	0,00	0,03
0,12	0,05	0,08	0,01	0,05	0,02	0,05	0,01	0,03	0,01	0,03	0,01	0,03
0,14	0,07	0,10	0,02	0,06	0,02	0,06	0,01	0,04	0,01	0,04	0,01	0,04
0,16	0,09	0,11	0,03	0,07	0,03	0,07	0,01	0,04	0,01	0,04	0,01	0,05
0,18	0,11	0,12	0,03	0,08	0,03	0,08	0,01	0,05	0,01	0,05	0,01	0,05
0,20	0,13	0,14	0,04	0,08	0,04	0,09	0,01	0,06	0,01	0,05	0,02	0,06
0,22	0,15	0,15	0,05	0,09	0,05	0,10	0,02	0,06	0,02	0,06	0,02	0,06
0,24	0,18	0,17	0,05	0,10	0,06	0,11	0,02	0,07	0,02	0,06	0,02	0,07
0,26	0,21	0,18	0,06	0,11	0,07	0,11	0,02	0,07	0,02	0,07	0,03	0,07
0,28	0,24	0,19	0,07	0,12	0,08	0,12	0,03	0,08	0,02	0,08	0,03	0,08
0,30	0,27	0,21	0,08	0,13	0,09	0,13	0,03	0,08	0,03	0,08	0,03	0,09
0,32	0,31	0,22	0,09	0,13	0,10	0,14	0,03	0,09	0,03	0,09	0,04	0,09
0,34	0,34	0,24	0,10	0,14	0,11	0,15	0,04	0,09	0,03	0,09	0,04	0,10
0,36	0,38	0,25	0,11	0,15	0,13	0,16	0,04	0,10	0,04	0,10	0,05	0,10
0,38	0,42	0,26	0,13	0,16	0,14	0,17	0,05	0,11	0,04	0,10	0,05	0,11
0,40	0,47	0,28	0,14	0,17	0,15	0,18	0,05	0,11	0,05	0,11	0,06	0,12
0,42	0,51	0,29	0,15	0,18	0,17	0,18	0,06	0,12	0,05	0,11	0,06	0,12
0,44	0,56	0,30	0,17	0,18	0,18	0,19	0,06	0,12	0,06	0,12	0,07	0,13
0,46	0,60	0,32	0,18	0,19	0,20	0,20	0,07	0,13	0,06	0,12	0,07	0,13
0,48	0,65	0,33	0,19	0,20	0,22	0,21	0,07	0,13	0,07	0,13	0,08	0,14
0,50	0,70	0,35	0,21	0,21	0,23	0,22	0,08	0,14	0,07	0,13	0,08	0,14
0,60	0,99	0,42	0,29	0,25	0,33	0,26	0,11	0,17	0,10	0,16	0,12	0,17
0,70	1,31	0,48	0,39	0,29	0,43	0,31	0,14	0,19	0,13	0,19	0,16	0,20
0,80	1,68	0,55	0,50	0,34	0,55	0,35	0,18	0,22	0,17	0,22	0,20	0,23
0,90	2,09	0,62	0,62	0,38	0,69	0,39	0,23	0,25	0,21	0,24	0,25	0,26
1,00	2,54	0,69	0,76	0,42	0,84	0,44	0,28	0,28	0,26	0,27	0,30	0,29
1,10	3,03	0,76	0,90	0,46	1,00	0,48	0,33	0,30	0,31	0,30	0,36	0,32
1,20	3,56	0,83	1,06	0,50	1,17	0,53	0,39	0,33	0,36	0,32	0,43	0,35
1,30	4,13	0,90	1,23	0,55	1,36	0,57	0,45	0,36	0,42	0,35	0,49	0,37
1,40	4,74	0,97	1,41	0,59	1,56	0,61	0,51	0,39	0,48	0,38	0,57	0,40
1,50	5,38	1,04	1,60	0,63	1,77	0,66	0,58	0,42	0,55	0,40	0,64	0,43
1,60	6,06	1,11	1,81	0,67	2,00	0,70	0,66	0,44	0,62	0,43	0,72	0,46
1,70	6,79	1,18	2,02	0,71	2,24	0,74	0,74	0,47	0,69	0,46	0,81	0,49
1,80	7,54	1,25	2,25	0,76	2,49	0,79	0,82	0,50	0,77	0,49	0,90	0,52
1,90	8,34	1,31	2,48	0,80	2,75	0,83	0,90	0,53	0,85	0,51	1,00	0,55
2,00	9,17	1,38	2,73	0,84	3,02	0,88	1,00	0,55	0,93	0,54	1,10	0,58
2,10	10,03	1,45	2,99	0,88	3,31	0,92	1,09	0,58	1,02	0,57	1,20	0,61
2,20	10,94	1,52	3,26	0,92	3,61	0,96	1,19	0,61	1,11	0,59	1,31	0,63
2,30	11,88	1,59	3,54	0,97	3,92	1,01	1,29	0,64	1,20	0,62	1,42	0,66
2,40	12,85	1,66	3,83	1,01	4,24	1,05	1,39	0,67	1,30	0,65	1,54	0,69
2,50	13,86	1,73	4,13	1,05	4,57	1,10	1,50	0,69	1,41	0,67	1,66	0,72
3,00	19,43	2,08	5,79	1,26	6,41	1,31	2,11	0,83	1,97	0,81	2,32	0,87
3,50	25,85	2,42	7,70	1,47	8,52	1,53	2,81	0,97	2,62	0,94	3,09	1,01
4,00	33,10	2,77	9,86	1,68	10,91	1,75	3,59	1,11	3,36	1,08	3,96	1,15
4,50			12,26	1,89	13,57	1,97	4,47	1,25	4,18	1,21	4,92	1,30
5,00			14,90	2,10	16,50	2,19	5,43	1,39	5,08	1,35	5,98	1,44
5,50			17,78	2,31	19,68	2,41	6,48	1,52	6,06	1,48	7,13	1,59
6,00			20,89	2,52	23,12	2,63	7,61	1,66	7,11	1,62	8,38	1,73
6,50							8,83	1,80	8,25	1,75	9,72	1,87
7,00							10,13	1,94	9,47	1,89	11,15	2,02
7,50							11,51	2,08	10,76	2,02	12,67	2,16
8,00							12,97	2,22	12,12	2,16	14,28	2,31
8,50							14,51	2,36	13,56	2,29		

Vazão: m<sup>3</sup>/h - Velocidade: m/s - Perda de Carga: mca x 100m